

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

POITOU - CHARENTES

Bulletin Technique n° 11 du 16 Avril 2003 - 2 pages

COLZA : Stade G1 à G4

Charançons des siliques

Le **vol** est **faible** (à peine 100 captures). **L'activité au champ est nulle** pour l'instant. Par contre, les femelles vont être rapidement aptes à pondre (températures élevées).

*Il est peu **probable** qu'on atteigne **le seuil d'un charançon pour 5 plantes** sans nouvelles arrivées d'insectes. Quoiqu'il en soit, **surveillez la culture** jusqu'en G4.*

*Faites des **observations régulières par beau temps (soleil, pas de vent, 20° minimum)**. Une **intervention sera nécessaire** si vous observez **un charançon pour 5 plantes**.*

Pucerons cendrés

Ils semblent monter en puissance. Surveillez les parcelles non encore protégées.

Intervenir dès que le seuil de 2 colonies au mètre carré est atteint.

Maladies

La situation reste saine, néanmoins la floraison est loin d'être terminée. On observe quelques symptômes d'oïdium sur la façade atlantique et le sud de la région. Quelques foyers de Mycosphaerella brassicola sont recensés en Nord Deux-Sèvres.

En terme de stratégie fongicide, 2 cas de figure sont à distinguer :

*- En **présence d'Oïdium** ou de Mycosphaerella, une intervention peut-être envisagée selon la pression de maladie dans les secteurs concernés. Dans ce cas, n'utiliser qu'un des trois produits homologués sur Oïdium (tableau page 2).*

*- Concernant le **Sclerotinia**, un traitement (carbendazime 500 g) ne sera nécessaire que si des pluies contaminatrices (40 heures consécutives d'hygrométrie supérieure à 85 %) interviennent avant fin floraison.*

POIS : Stade 6 à 10 feuilles

Sitones

Le stade sensible est passé.

Ne plus intervenir.

BLE : Stade 1-2 N à début F1 pointante

L'évolution de la culture est très hétérogène au niveau régional en raison des conditions climatiques.

En Sud Deux-Sèvres et en Charentes, les faibles passages pluvieux (10 à 30 mm selon les secteurs) et la remontée des températures ont favorisé une évolution assez rapide du blé en semis précoces. Par contre, dans les situations caractérisées par une absence quasi-totale de pluie (Vienne...), on observe une moindre évolution de la culture.

Piétin-verse

Les observations récentes montrent une **stagnation** de la maladie dans les parcelles concernées (certaines situations étant à risque parcellaire élevé). De nombreuses parcelles sont encore indemnes de piétin.

Les interventions ne sont plus justifiées vis-à-vis du piétin-verse.

Maladies foliaires

Très faible pression des maladies.

* Pour la **septoriose**, la maladie est présente sur les F4 visibles avec une très faible intensité en parcelles au stade 1-2 Noeuds ;
* En parcelles proches du stade F1 pointante **les 4, voire les 5 premières** feuilles visibles sont **souvent indemnes**.
* La **rouille brune** n'est pratiquement pas observée.

Pour le contrôle des maladies foliaires, la stratégie de l'intervention unique, au stade dernière feuille étalée est à retenir comme indiqué dans le bulletin précédent.

Elle concerne toute la région, y compris les secteurs ayant eu une pluviométrie significative du 09 au 12 Avril.

ORGE D'HIVER :

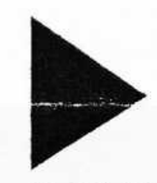
Stade2 noeuds à début sortie des barbes

Comme pour le blé, les stades sont très hétérogènes et la **pression maladies foliaires très faibles**.

En situations tardives, l'helminthosporiose n'est présente de façon significative que sur F5 visibles, en général.

En parcelles non protégées à ce jour, reporter l'intervention jusqu'au stade sortie des barbes.

Prochain bulletin le 24 Avril 2003



COLZA

Maladies : Raisonner la protection

BLE

Maladies : Ne pas intervenir à court terme

Service Régional de la Protection des Végétaux
13, route de la Forêt
86 580 BIARD
Tél.: 05.49.62.98.25
Fax: 05.49.62.98.26

Directrice gérante : S. DUTARTRE

Site internet : www.srpv-poitoucharentes.com
E-mail : srpv.draf-poitou-charentes@agriculture.gouv.fr

Publication périodique
C.P.P.A.P. n°2139 AD
ISSN n°02294 470

PRINCIPAUX FONGICIDES AUTORISES SUR COLZA

Famille	Spécialités	Matiéres Actives	Cylindro sporiose	Pseudo cercosporella	Sclérotinia	Alternaria	Oïdium
BMC	Bavistine FL - Brior flo	500 g/l carbendazime	1 L		1 L		
	autres spécialités	500 g/l carbendazime			1 L		
	Peltar flo - Norsine flo	300 g/l manébe + 150 g/l thiophanate-méthyl			5 L		
TRIAZOLE ou IMIDAZOLE	Alto, Viola plus, Caddy	100 g/l cyproconazole	0.8 L	0.8 L			
	Paindor	21.6 % cyproconazole	0.33 L	0,33 L			
	Noria, Caddy ultra	16 % cyproconazole	0.5 Kg	0.5 Kg			
	Solima, Mohawk	240 g/l cyproconazole	0.33 L	0,33 L			
	Sunorg pro, Cinch pro, Caramba star	90 g/l metconazole	0,8 L		0,8 L	0,8 l	0,8 L
	Sunorg, Caramba, Cinch	60 g/l metconazole	1,2 l		1.2 L	1.2 L	1,2 L
	Horizon EW, Triade,	250 g/l tébuconazole	1 L	1 L	1 L	1 L	
	autres spécialités	250 g/l tébuconazole	1 L	1 L	1 L	1 L	
	Impact	125 g/l flutriafol		1 L			
	Sportak EW	450 g/l prochloraze	1.33 L				
	Pyros	450 g/l prochloraze	1.33 L				
TRIAZOLE OU IMIDAZOLE + BMC	Libero, Cartoon	167 g/l tébuconazole + 133 g/l carbendazime	1,5 L		1.5 L		
	Impact R	94 g/l flutriafol + 200 g/l carbendazime	1.25 L	1.25 L	1.25 L		
	Impact RM, Yellow	117 g/l flutriafol + 250 g/l carbendazime	1 L	1 L	1 L		
	Eria, Quatel, Trial	62.5 g/l difénoconazole + 125 g/l carbendazime	2 L	2 L	2 L	2 L	2 L
	Primege, Eria gel	15.6 % difénoconazole + 31.2 % carbendazime	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg	0.8 Kg	
	Punch CX et CS, Elky	250 g/l flusilazole + 125 g/l carbendazime	0.8 L	0.8 L	0.8 L	0.8 L	0.8 L
	Alert S	125 g/l fluzilazole + 250 g/l carbendazime		1 L	1 L	1 L	
	Polka	37.5 g/l fenbuconazole + 100 g/l carbendazime			2 L		
	Sargass	37.5 g/l fenbuconazole + 100 g/l carbendazime			2 L		
	Pyros PF	300 g/l prochloraze + 80 g/l carbendazime	1,5 L	1,5 L	1.5 L		
	Fanyl Colza HF	300 g/l prochloraze + 80 g/l carbendazime	1.5 L	1,5 L	1.5 L		
	Troïka	213 g/l prochloraze + 40 g/l fenbuconazole + 80 g/l carbendazime	1.5 L	1.5 L	1.5 L		
	Nissofon Wg, Eole Wg	10.6 % cyproconazole + 60 % thiophanate methyl	0.75 Kg	0.75 Kg	0.75 Kg		
IMIDE CYCLIQUE	Ronilan DF	50 % vinchlozoline			1.5 Kg		
	Ronilan Fl	500 g/l vinchlozoline			1.5 L		
	Rovral, Ipromex	50 % iprodione				1 Kg	
	Rovral aqua flo	500 g/l iprodione				1 L	
	Kidan, Java	250 g/l iprodione			3 L	2 L	
	Sumisclex, Kimono PM	50 % procymidone			1.5 Kg		
	Sumiclex liquide, Kimono	500 g/l procymidone			1 L	1.5 L	
IMIDE + BMC	Konker, Dynit	250 g/l vinchlozoline + 165 g/l carbendazime			1,5 L		
	Calidan, Pacha	175 g/l iprodione + 87.5 g/l carbendazime	3 L	3 L	3 L	3 L	
STROBILURINE	Amistar	250 g/l azoxystrobine			1 L	1 L	

Liste arrêtée au 01/04/2003

ATTENTION AUX PROBLEMES DE RESISTANCE A LA FAMILLE DES BMC